

FICHA TÉCNICA

Visão Geral e Aplicação:

1. Modelo: Cola Animal Gelatinosa **BH-10503S**
2. A cola animal gelatinosa é utilizada para colar e montar produtos de papel, como caixas premium de papelão revestido e capas de livros e cadernos. É usada na produção de caixas sofisticadas, capas de livros, cadernos de capa dura e fichários.

O modelo BH-10503S é adequado para máquinas automáticas de fabricação de caixas premium ou capas de livros e cadernos de alta velocidade. O modelo BH-503S foi projetado para máquinas com velocidade média de 1.200 a 1.800 peças/hora.

Propriedades Físicas do Produto:

Ingrediente principal:	Proteína animal
Aparência:	Bloco sólido gelatinoso, amarelo-esverdeado claro, obtido por condensação.
Odor:	Aroma delicado, eliminamos o odor forte em nosso processo.
Viscosidade:	1600±100 mPa.s
Teor de sólidos:	63±1%
Temperatura de uso:	55~65°C, não excedendo 70°C
Temperatura ambiente:	Temperatura ideal de operação: 22~28°C
Taxa de secagem:	Velocidade média, 20 segundos (a velocidade de secagem depende da temperatura ambiente).
Limpeza:	Enxaguar com água morna, sem necessidade de cuidados especiais ao manusear.
Embalagem:	Saco PE + caixa de papelão, 25 kg/Caixa.
Armazenamento:	Armazenar em local fresco e seco, em temperatura ambiente.
Validade:	10 meses a partir da data de embalagem original



Características:

1. A BH-503S, após ser aquecida e derretida, possui forte adesão, boa fluidez, alta capacidade de dobragem, tempo de secagem moderado e demanda baixa dosagem. Resolve eficazmente problemas como deformação, fragilidade e formação de bolhas que frequentemente ocorrem após a produção de caixas e capas.

Este produto é estável e não tóxico à temperatura ambiente, inofensivo para o contato pessoal e não corrosivo para máquinas. Proporciona uma experiência limpa, segura e ecológica.

MODO DE USAR E AVISOS

1. A cola em gel amolece a 40 °C;
2. Antes de usar, pré-aqueça o cilindro de cola com circulação de água quente.
3. Durante o uso, recomenda-se ajustar a temperatura da máquina entre 70 e 80 °C, garantindo que a cola em gel chegue ao cilindro a uma temperatura de 55 a 65 °C durante toda a operação. Temperaturas acima de 70 °C danificarão a adesividade da cola.
4. Adicione a quantidade adequada de água morna para diluir a cola de acordo com as necessidades específicas de produção.
5. Não misture este produto com colas de outras marcas.
6. Recomenda-se que os clientes utilizem um termômetro para medir a temperatura da cola, a fim de evitar erros no sistema de controle de temperatura da máquina.

 Com base em nossa pesquisa, as informações acima são referenciais. Recomendamos que os usuários efetuem testes e avaliações para determinar a adequação do produto ao seu ambiente e possam efetuar de forma segura suas encomendas.

